



هجدهمین همایش بلورشناسی و کانی‌شناسی ایران

۲۴-۲۵ شهریورماه ۱۳۸۹

گروه زمین‌شناسی دانشگاه تبریز



به نام آنگدجان را کفرت آموخت

سرکار خانم کلوریا کارگران

گروه زمین‌شناسی دانشگاه تبریز از حضور جنابعالی در هجدهمین همایش بلورشناسی و کانی‌شناسی ایران و ارزیابی موفقیت آمیز مقاله شما تحت عنوان "سنگ‌نگاری، پتروژنز و جایگزینی مگمای مونزوکرایت آلومینوسیلیکات دارقیدو (جنوب شرق خمین)" پاسکزاری می‌نماید. امید است که به‌کاره در راه یافته‌های نوین علوم بلورشناسی و کانی‌شناسی موفق باشید. از درگاه ایزد منان موفقیت روز افزون برای جنابعالی و بهر پژوهندگان راه علم و دانش را آرزو مندیم.

دکتر محسن مؤید

دبیر هجدهمین همایش بلورشناسی و کانی‌شناسی ایران



تذکره

جناب آقای سرکار خانم کلوریا کلرکوان

باسپاس و تشکر از همکاری علمی جنابعالی در ارائه مقاله تحقیقاتی در
چهاردهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران و میراث و ششمین کنگره جهانی
علوم زمین، بدینوسیله مراتب قدردانی انجمن زمین شناسی ایران، سازمان
زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور و دانشگاه ارومیه را اعلام داشته و با
آرزوی موفقیت روز افزون، امید است همواره شاهد یافته های نوین شما در
زمینه های گوناگون علوم زمین باشیم.



محمد علی کرمی
مدیر دفتر زمین شناسی و معادن
انجمن زمین شناسی ایران و
آکادمی ملی زمین

دکتر سید علی محمد
دبیر علمی انجمن

دکتر سید رضا شامشوری
رئیس انجمن زمین شناسی ایران
باشگاه و پژوهش های علمی

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
دانشگاه پیام نور فرامان رهنوی

گواهی ارائه مقاله

سرکار خانم مهندس گویا کارگران

بسیار تشکریم که جناب عالی و همکارانتان مقاله ارزشمند خود را با عنوان:

«مطالعه منرال شیمی آنکلاوهای سوریگاسه در تشخیص باریت ماکاو تعیین سری
ماکایی و نکتونوماکایی قیدو (جنوب شرق خمین)»

همکاران: محسن طباطبائی نیش، مرتضی شریعی



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
دانشگاه پیام نور فرامان رهنوی

در چهارمین پایش ملی زمین شناسی دانشگاه پیام نور که در روزهای دوازدهم الی چهاردهم آبان ۱۳۸۹ در دانشگاه پیام نور شهید بهشتی برگزار گردید. این پایش ملی به منظور
گرفته است. این پایش خود، سرانجامی و موفقیت نادر عرصه علم و پژوهش آرزوی قلبی ما است.

دکتر مرتضی شریعی
رئیس پایش

دکتر علی رضا مظلومی
دبیر علمی پایش



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



پژوهشگران محترم

سرکار خانم کوریا کارگران، جناب آقای سید حسن طباطبائی شش، جناب آقای مرتضی شریعی، جناب آقای امیراحمد پور

برگزاری اولین جشنواره برترین های معدن و صنایع معدنی استان اصفهان

فرصت مغتنمی است تا در سایه هم فکری و تبادل نظر و ارائه آخرین دستاوردهای علمی-پژوهشی و صنعتی و معدنی گامهای اساسی در نهادینه کردن نقش صنعت و معدن و جایگاه آن در توسعه ایران اسلامی برداشته شود.

ضمن قدردانی از حضور شما در همایش علمی این جشنواره، بدین وسیله اعلام می گردد مقاله سر کار تحت عنوان

«تحلیل سنگ شناسی و بررسی مشخصات فنی گرانیت قیدو بعنوان سنگ ساختمانی»

جهت ارائه سخنرانی پذیرفته شده است.

سلامتی و موفقیت روز افزون جنابعالی را در عرصه های سازندگی و شکوفایی ایران اسلامی از درگاه خداوند متعال

مستثمت می نمایم.

محمد رضا عالم

دبیر جشنواره

محمد ابراهیم بولکی دهکردی

رئیس سازمان نظام مهندسی معدن استان اصفهان

تالار فرشچیان-اسفند ۸۸

به نام خالق زیبایی ها



سرکار خانم مهندس گلوریا کارگران

از همکاری صمیمانه و ارائه مقاله ارزشمند جنابعالی تحت عنوان:

«مطالعه گرانت های کیانیت دار قیدو با تاکید بر پتانسیل اقتصادی کیانیت به عنوان کانی قیمتی»

به صورت سخنرانی در دومین همایش تبیین جایگاه سنگهای قیمتی و نیمه قیمتی در

کشور در تاریخ ۹ و ۱۰ اردیبهشت ماه ۱۳۸۹ در مشهد مقدس تشکر و قدردانی می

گردد.

محسن لشگری

رئیس سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی
و گردشگری استان خراسان رضوی

مهندس محمدجواد پیش‌بین
دبیر همایش



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



تختین کردهبالی و بهایش ملی بررسی دستاورد های پژوهشگران علوم زمین ایران

انجمن علمی زمین شناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال

ششم و نهم خرداد ۱۳۸۹

کوبای می شود پژوهشگر گرامی

کلوریا کارگران - سید محسن طباطبائی منش - مورتضی شریفی

در تختین کردهبالی و بهایش ملی بررسی دستاورد های پژوهشگران علوم زمین ایران شرکت داشته و مقاله ای تحت عنوان

بررسی پتروگرافی و تعیین تیپ ماگمایی مونزو گرانیت های پر آلومینوس قیدو (جنوب شرق خمین

اراز نموده که به صورت پوستر مورد پذیرش قرار گرفت.



دکتر سید شریفی
رئیس تختین کردهبالی و بهایش ملی بررسی دستاورد های پژوهشگران علوم زمین ایران

دکتر بهرنگ تارو
رئیس دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال